Index of Claims

	Appl	ication	/Contro	l No
--	------	---------	---------	------

09/682,901

Date

Examiner

Benjamin A. Ailes

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LINDEMANN ET AL.

Art Unit

2142

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E	Cla	aim		_			Dat	е				]
6			S									1
6	ā	<u> </u>	9				Ì					l
6	۽،	ij	=			ļ						1
6	ш.	Ō	12									1
6		_		<u> </u>		_		lacksquare	_	_	_	1
6		(1)	y		1							ļ
6		2	Т									1
6		3	Ħ	I		t	1					1
6			Н	-	1		┼	-	-	-	$\vdash$	ł
6		4	1	L	├-	├	├	-		├-	├	4
6		5	Щ	L	$oxed{oxed}$	_	_	<u></u>		_	lacksquare	1
8 9 10 10 11 11 1		6	П		1	ı	1	1			ĺ	ı
8 9 10 10 11 11 1		7	П			ı				T-		1
9 10 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Н		t		<b>†</b>	$\vdash$		1		1
20		-	Н	<u> </u>	<del> </del>	├-	├	⊢	_	┢	<u> </u>	┨
20		9	H		<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	4
20		10	Ш		L	<u></u>	<u> </u>				ł	l
20		11										l
20		<b>(12)</b>				Г				$\vdash$		1
20		12	╫╴	$\vdash$	┢	╁	┢	<del> </del>		┢	┢	1
20		13	4	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	1
20		14	Щ					_		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	1
20		15	L	L	L		L				L	J
20		16			Γ	Γ	Γ		Г	Γ	Γ	1
20		17			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			ł
20		17	┝		├		├	-	-	⊢	<b>├</b> -	1
20		18	_		_	_	Ь			L.	-	4
20		19										J
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48   48   48   48		20										1
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48   48   48   48		21				$\vdash$						1
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48   48   48   48		22	<u> </u>	-	-		$\vdash$	-	┝		<del>                                     </del>	1
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48   48   48   48		- 22		⊢	<del> </del>	⊢		-	_			1
25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   48   48   48   48		23	L	L	_	L	ļ	<u> </u>	_			1
28		24										ĺ
28		25										1
28		26										1
28		27		-		<del>                                     </del>		┢	⊢	┢	<del>                                     </del>	ł
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		21					-	┝	$\vdash$	⊢	₩	ł
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		28				<u> </u>			_	_		l
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		29							ŀ			ı
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48		30										1
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48		34										ļ
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48		20										1
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		32	_		<u> </u>	_	<b>—</b>		_	<u> </u>	-	1
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		33						$oxed{oxed}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	ŀ
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		34		L	L			L	L	L		J
36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48		35								Г	Г	1
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		36	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	Ι-	١
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		27	-	-	$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	ł
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		3/			<u> </u>	L	<u> </u>	L.		ļ.,	<u> </u>	ļ
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		38			_							J
40 41 42 43 44 45 46 47 48		39				_			_			١
41 42 43 44 45 46 47 48							Г					١
42 43 44 45 46 47 48	—		-	_	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	۱
43 44 45 46 47 48		40	_	_	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<u> </u>		-	├	1
44 45 46 47 48		42			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
44 45 46 47 48					L	L		L	L	L	L	ŀ
45 46 47 48												1
46 47 48		45			$\vdash$	$\vdash$					$\vdash$	۱
47 48		46			-	<del> </del>	-	$\vdash$	—	$\vdash$	$\vdash$	۱
48		40	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	⊢	⊢	١
					L				_	<u></u>	L	Į
		48								_		l
49										Г		1
50			$\dashv$		_	<del> </del>	-	-		-	$\vdash$	ŀ

			-	_		<del>,</del>	<del></del>	۲—		,		ŀ
	Final	Original										
		51	┝	┢		-	┢	-		<del> </del>	├	ł
		51 52	┝	├	├	$\vdash$		-	-	-	├	ł
. :		52	┢	┢	⊢	⊢	-	<del> </del>	├	-	-	ł
		53 54	⊢	-	-	$\vdash$			-	-	$\vdash$	l
		55	H	├		<del> </del>	_		-	-	⊢	l
		55 56 57	H	-		┢			-	-	┢	l
ä	_	57	<del> </del>	┝		⊢	┢		-	┢	⊢	l
•		58	⊢	⊢	⊢	-	-		-	-	-	l
::		50	-	├	⊢		<del> </del>	$\vdash$		-	-	l
:		59 60		├	⊢	├─	├-	├	-	$\vdash$	┢	l
:		61	-	├	<del> </del>	-	⊢	$\vdash$	-	-		l
:		61 62 63		⊢		├—	-	<del> </del> —	┝	-		l
:		62		├	├			├	-		⊢	l
		64		┢	⊢		_		<del> </del>		⊢	l
		64 65		$\vdash$	-			<del> </del>	<del>  -</del>	_	-	l
-		60		⊢	_	<u> </u>			<u> </u>	_	-	l
. :		66	-	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	⊢	$\vdash$	l
		67				_	<u> </u>		-	-	$\vdash$	ŀ
:		68		-			_	_	_	_		l
:		69 70 71			<u> </u>			<u> </u>	_	_	_	ŀ
		70	$\vdash$	-		_	<u> </u>	_		_	-	
		/1	<u> </u>		_		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
. :		72	<u> </u>	-		_		_	<u> </u>	<u> </u>		ŀ
• • •		73										l
-		72 73 74 75 76 77 78 79	_									l
		75	<u> </u>	_			lacksquare			_		l
		76		_			_			<u> </u>		ŀ
		77	_	<u> </u>	_		<u> </u>				_	ľ
		78	<u> </u>	_			_	_		_	_	
- 3		79	_	_			<u> </u>	_	_	_	_	
:		80 81 82	_	ļ.,	Щ	_		_	<u> </u>		Щ	
		81										l
.:		82	_									
3		83	L_	L			<u> </u>	Ш		_		
		83 84 85	L.	_			L			_	<u> </u>	
		85		<u> </u>	_				_		_	
		86 87		L							_	
		87		L				<u> </u>			<u> </u>	:
		88 89		L							<u> </u>	
		89	_	_							<u> </u>	:
4		90	_	_							L	
J		91 92			Ш	Ш				<u> </u>	L	
		92	<u>_</u>			L.,	Ш		Ц.,	L_	ш	٠
ļ		93		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	L.		Ш	L		
		94		Щ	Щ	Ш	Ш			<u></u>	Щ	
1		95		<u> </u>		Ш	Ш				_	
٠		96		L.		Ш	Ш		<u> </u>		L.	
ļ		97		Щ	Щ	Ш	Ш				L.	
ļ		98		$\Box$							L	
١		99		Ш			Ш				L	
. [		100										i

	Cla	aim	Γ			-	Dat	e -			
7	<u> </u>	Original			l		1			ŀ	
تُن ا	<b>፣</b>	rig					1		ļ		
		0			1		-				
		101	-	-	$\vdash$	-	✝		-	$\vdash$	Н
		101 102	-	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$		-		Н
$\vdash$	_	103	$\vdash$	$\vdash$		-	╁	-	$\vdash$	-	Н
$\vdash$	$\dashv$	103 104 105 106	-	╌	-	$\vdash$	⊢	-	╁		Н
$\vdash$		105		-	-	-	⊢	-	$\vdash$	├	Н
$\vdash$	_	100		⊢			┢	-			$\vdash$
$\vdash$	$\dashv$	107	-	┢	-		-		⊢	H	Н
$\vdash$	$\dashv$	107	-	-	-	-		$\vdash$	⊢	⊢	-
$\vdash$	-	107 108 109	-			-		┝	-	-	
$\vdash$	$\dashv$	109	$\vdash$	-			╁	_	_	_	Н
$\vdash$	$\dashv$	110	-	-	-	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	$\dashv$	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	Щ
$\vdash$	$\dashv$	112	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
-	4	113	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
-	4	114	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
-	_	114 115 116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	_	116	_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	_	Щ
_		117		_				ļ	L.	_	Щ
_	_	118			_		_	_	lacksquare	lacksquare	Щ
_	_	119					L				Ш
L		120			<u> </u>		L	_			
		121					L	L_	L		
L		122									$\square$
		123									
		118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129								-	
		125									
		126						Г			
		127									
		128									
		129									
		130 131 132									
		131									
		132					-		Т		
		133									
	T	134									П
	寸	135									Н
$\vdash$	$\neg$	136			_						Н
:	$\neg$	137				_	┢	_	_	-	$\exists$
-	┪	138			$\vdash$		$\vdash$	_	-		
-	7	133 134 135 136 137 138 139	$\vdash$	$\vdash$	Н	-		-			
$\vdash$	$\dashv$	140		$\vdash$	$\vdash$		H	H		H	$\vdash$
1	$\dashv$	141			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$
-		142	$\vdash$	Н		_	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-
-	$\dashv$	143	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$				-
-	-	144		$\vdash$		_	-				
-	$\dashv$	145					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
$\vdash$	ᅱ		=	Н	-		Н		$\vdash$	-	
$\vdash$	-	146	-	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	H		$\dashv$
-	-	147		$\vdash\vdash$	<u> </u>			_		$\vdash$	
	4	148		Н	Н		$\vdash$		<u> </u>	_	Щ
-	4	149	$\vdash$	Н	Ш	_	Ш	<u> </u>		_	$\square$
Щ	_	150	ш	لبا	ш		لبا			Ц.,	Ш